第一图书网, tushu007.com

<<特高压直流输电工程换流站主设备>>

图书基本信息

书名：<<特高压直流输电工程换流站主设备监造手册 晶闸管换流阀>>

13位ISBN编号：9787508386164

10位ISBN编号：7508386167

出版时间：2009-5

出版时间：中国电力出版社

作者：刘泽洪 编

页数：100

字数：105000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：http://www.tushu007.com

内容概要

特高压直流输电是实施我国“西电东送”战略的重要措施。
国家电网公司特高压建设部策划组织国网直流工程建设有限公司监造代表处编写了《特高压直流输电工程换流站主设备监造手册》（简称《手册》），以向家坝－上海±800kV特高压直流输电示范工程（简称向上直流工程）设备制造为依托，用以指导特高压直流设备的现场监造。
《手册》包括《换流变压器和平波电抗器》、《晶闸管换流阀》、《直流控制保护系统》三个分册。
本书为《晶闸管换流阀》，描述了特高压换流阀的型式、主要参数和特点，按全过程监造的流程，从监造依据、设计审查、制造过程、试验以及存栈等方面详细介绍了开展监造工作的内容、具体的监造方法和手段。
在附录中给出了向上直流工程换流阀的技术规范、送端复龙换流站和受端奉贤换流站的例行试验和型式试验项目及具体参数，不仅可供向上直流工程监造人员监造时采用，也为今后其他特高压工程监造提供了典型参数。

第一图书网, tushu007.com

<<特高压直流输电工程换流站主设备>>

书籍目录

前言1　设备概况　1.1　设备名称、型号和数量　1.2　设备的主要技术参数　1.3　设备主要特点2　监造总则、要点、依据及方式　2.1 监造总则　2.2　换流阀监造要点　2.3　监造依据　2.4　监造方式3　设计审查　3.1　图纸审查　3.2　主要参数审查　3.3　元器件　3.4　设计报告/计算书　3.5　触发系统　3.6　控制、监视与保护　3.7　冷却系统　3.8 防火　3.9　检修要求　3.10　试验　3.11　设计评价　3.12　生产计划审查4　制造过程　4.1　作业环境检查　4.2　质量控制程序检查　4.3　工装设备　4.4　原材料、零部件的验收　4.5　组装5　试验　5.1　例行试验　5.2　型式试验6　存栈检查　6.1　装运前的最终质量文件审查　6.2　包装、存栈附录A　向上直流工程晶闸管换流阀主要参数附录B 向上直流工程换流阀设备试验参数 B.1　例行试验 B.2　型式试验附录C　监造表格 C.1　监造内容和监造方式 C.2　监造项目评价表

第一图书网, tushu007.com

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com